

Title (en)

Method and system for navigation inputs

Title (de)

Verfahren und System für Navigationseingaben

Title (fr)

Procédé et système pour entrées de navigation

Publication

**EP 2177877 A1 20100421 (DE)**

Application

**EP 09168067 A 20090818**

Priority

DE 102008042880 A 20081016

Abstract (en)

The method involves detecting an input character, and selecting a location from a set of locations based on the input character, where the locations are stored in a database (150). The selected location is represented, and a pre-determined location is selected in the represented location. A navigational relevance of position assigned to the location is selected. The navigational relevance of the location is determined on basis of a traffic impact of the position assigned to the location and on basis of proximity of the position with respect to an actual position of a navigation device (100). Independent claims are also included for the following: (1) computer program code with a set of program codes for executing a method for inputting pre-determined location into navigation device (2) a navigation device with a detecting unit for detecting an input character.

Abstract (de)

Ein Verfahren zum Eingeben einer vorbestimmten Ortsangabe in ein Navigationsgerät umfasst die Schritte des Erfassens wenigstens eines eingegebenen Zeichens, des Auswählens wenigstens einer Ortsangabe aus einer Vielzahl von Ortsangaben auf der Basis der eingegebenen Zeichen, des Darstellens der ausgewählten Ortsangaben und des Selektierens der vorbestimmten Ortsangabe unter den dargestellten Ortsangaben, wobei das Auswählen zusätzlich auf der Basis einer navigatorischen Relevanz der den Ortsangaben zugeordneten Orten erfolgt.

IPC 8 full level

**G01C 21/36** (2006.01); **G08G 1/0968** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G01C 21/3611** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102005058145 A1 20070614 - BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG [DE]
- [X] DE 10042983 A1 20020328 - CAA AG [DE]
- [X] DE 10339525 A1 20050317 - VOLKSWAGEN AG [DE]
- [X] DE 10328200 A1 20050210 - AUDI AG [DE]
- [X] WO 0190696 A1 20011129 - BOSCH GMBH ROBERT [DE], et al
- [X] DE 10205017 A1 20030821 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [X] DE 10012441 A1 20011011 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by

DE102011017261A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2177877 A1 20100421**; DE 102008042880 A1 20100422

DOCDB simple family (application)

**EP 09168067 A 20090818**; DE 102008042880 A 20081016